

Od horní hrany spodní stavby, platnost 1. 7. 2024 (Model 2/2024)

RODINNÝ DŮM

HAAS PREMIUM COMPLETE „STAVBA NA KLÍČ“

Tento „Rozsah prací a dodávek“ popisuje rodinný dům HAAS v základním stupni standardního dokončení: HAAS PREMIUM COMPLETE „STAVBA NA KLÍČ“.
Provedení stavby HAAS je v souladu se stavebními normami a předpisy platnými v době uzavření smlouvy o dílo na výstavbu rodinného domu HAAS.

1. OBVODOVÉ STĚNY THERMO-PROTECT® 40

Složení stěn zevnitř ven:

12,5 mm	vytmelená sádrokartonová deska
12,0 mm	OSB deska / 12,5 mm sádrovláknitá deska Klima-kontroll membrána
200,0 mm	masivní nosná dřevěná konstrukce
200,0 mm	desky minerální vlny, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro dřevěné konstrukce
12,0 mm	OSB deska / 12,5 mm sádrovláknitá deska
160,0 mm	tepelně izolační desky, grafitový polystyren jako přídavné zateplení
4,0 mm	ručně nanášený dvouvrstvý vyztužený organický omítkový systém STO, bílý nebo barevně tónovaný dle palety HAAS

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být vnější omítka provedena v různých povrchových strukturách s různou barevnou úpravou.

2. VNITŘNÍ STĚNY

Složení stěn:

12,5 mm	vytmelená sádrokartonová deska
12,0 mm	OSB deska / 12,5 mm sádrovláknitá deska
100 mm	masivní nosná dřevěná konstrukce (u stěn s instalací případně v tl. 140 mm)
70,0 mm	desky minerální vlny, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro dřevěné konstrukce
12,0 mm	OSB deska / 12,5 mm sádrovláknitá deska
12,5 mm	vytmelená sádrokartonová deska

3. SPOJE STĚNOVÝCH PANELŮ

Všechny stěny jsou vzájemně spojeny speciálními vruty, které zajišťují dokonalou stabilitu stěn a jejich vzájemnou polohu.

4. KOTVENÍ KE SPODNÍ STAVBĚ A IZOLACE PROTI VLHKOSTI

Všechny stěny jsou ke spodní stavbě (základová konstrukce nebo stropní konstrukce sklepa) pevně a neoddělitelně kotveny ocelovými profily s odpovídajícími kotvicími prostředky. Obvodové stěny v přízemí jsou v místě styku se spodní stavbou (základová konstrukce nebo stropní konstrukce sklepa) pečlivě chráněny pásy z PVC nebo bitumenovým nátěrem. Hydroizolace je součástí spodní stavby rodinného domu (základová konstrukce nebo stropní konstrukce sklepa) a zajišťuje ji na své náklady objednatel.

5. STROPNÍ KONSTRUKCE

Složení stropní konstrukce nad přízemím shora dolů (platí pouze pro rodinné domy HAAS s dokončeným podkrovím):

22,0 mm	plnoplošné nášlapná OSB deska
240,0 mm	masivní nosná dřevěná konstrukce
140,0 mm	minerální izolace, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro
20,0 mm	podhledové laťování
12,5 mm	vytmelená sádrokartonová deska

Složení nepochozí stropní konstrukce nad podkrovím shora dolů (platí pouze pro rodinné domy HAAS s dokončeným podkrovím):

80,0 mm	desky minerální vlny, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro dřevěné konstrukce
240,0 mm	masivní nosná dřevěná konstrukce
240,0 mm	desky minerální vlny, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro dřevěné konstrukce
20,0 mm	podhledové kontralaťování Klima-kontroll membrána
20,0 mm	podhledové laťování
12,5 mm	vytmelená sádrokartonová deska

Složení stropní konstrukce shora dolů (platí pouze pro jednopodlažní rodinné domy HAAS typu bungalov se sklonem střešních rovin 25°):

80,0 mm	desky minerální vlny, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro dřevěné konstrukce
22,0 mm	plnoplošné nášlapná OSB deska
240,0 mm	masivní nosná dřevěná konstrukce
240,0 mm	desky minerální vlny, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro dřevěné konstrukce
20,0 mm	podhledové kontralaťování Klima-kontroll membrána
20,0 mm	podhledové laťování
12,5 mm	vytmelená sádrokartonová deska

6. STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

Střešní konstrukce sedlového tvaru se sklonem střešních rovin 38° pro rodinné domy HAAS a 25° pro jednopodlažní rodinné domy HAAS typu bungalov, je provedena jako vaznicová soustava.

Složení střešního pláště shora dolů (platí pouze pro rodinné domy HAAS s dokončeným podkrovím):

betonová střešní krytina hladká (v červeném nebo černém barevném provedení)

40,0 mm	dřevěné laťování impregnované
40,0 mm	dřevěné kontralaťování impregnované, difuzní fólie
240,0 mm	masivní nosná dřevěná konstrukce
240,0 mm	desky minerální vlny, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro
80,0 mm	podhledové laťování
80,0 mm	desky minerální vlny, vytvářející tepelně a zvukově izolační jádro
	Klima-kontroll membrána
20,0 mm	podhledové laťování
12,5 mm	vytmelená sádrokartonová deska

Složení střešního pláště shora dolů (platí pouze pro jednopodlažní rodinné domy HAAS typu bungalov):

betonová střešní krytina hladká (v červeném nebo černém barevném provedení)

40,0 mm	dřevěné laťování impregnované
40,0 mm	dřevěné kontralaťování impregnované, difuzní fólie
200,0 mm	masivní nosná dřevěná konstrukce

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být sklon střešních rovin upraven.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být střešní krytina dodána v jiném materiálovém nebo barevném provedení nebo s jinou povrchovou úpravou.

Standardní střešní přesahy na straně okapové: cca 750 mm. Standardní střešní přesahy na straně štítové: cca 350 mm.

Střešní přesahy jsou obloženy smrkovými palubkami.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být standardní střešní přesahy rozměrově upraveny.

Vnější viditelné kroky jsou ohoblované a povrchově upraveny. Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být vnější viditelné kroky a konce vaznic provedeny v různém tvaru dle palety HAAS.

Všechny vnější dřevěné díly jsou povrchově ošetřeny venkovním odolným nátěrem (lazurou) v barevném provedení dle palety HAAS.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být vnější dřevěné díly povrchově ošetřeny venkovním odolným nátěrem s různou barevnou úpravou.

Zatížení sněhem je standardně uvažováno do 1,0 kN/m² (tento předpoklad odpovídá „sněhové oblasti č. II“ při nadmořské výšce do cca 500 m n.m.).

Případné nutné technické úpravy provedení střešní konstrukce na základě statického výpočtu pro vyšší zatížení sněhem budou zohledněny zhotovitelem proti cenovému navýšení.

7. ODVODNĚNÍ STŘECHY

Okapové žlaby a svislé svody jsou provedeny z kvalitního

pozinkovaného plechu s ochrannou barevnou vrstvou. Svislé svody jsou vedeny k horní úrovni spodní stavby (základová konstrukce nebo stropní konstrukce sklepa).

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být odvodnění střechy provedeno v jiném materiálu (např. mědi, titanzinku, plastu apod.).

8. OKNA A BALKONOVÉ (TERASOVÉ) DVEŘE

Všechna okna a balkonové (terasové) dveře s plastovými rámy v bílé barvě vnitřní/antracitové bar- vě vnější, značkové kování pro otvíravý a sklopný způsob otevírání.

Vnější parapety – provedení z povrchově upraveného hliníku. Vnitřní parapety – CPL, v bílém provedení.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení/snížení mohou být okna a balkonové (terasové) dveře provedeny v rámu plastovém, plastovém s barevnou povrchovou fólií (vnější i vnitřní část rámu) nebo mohou být provedeny v různém tvarovém, materiálovém a bezpečnostním provedení.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být okna a balkonové (terasové) dveře doplněny meziklenými (nebo plochu skla dělicími) mřížkami v různém materiálovém a barevném provedení.

9. ZASKLENÍ OKEN A BALKONOVÝCH (TERASOVÝCH) DVEŘÍ

Všechna okna i balkonové a (terasové) dveře jsou zasklena kvalitním značkovým tepelně izolačním trojsklem.

Vnitřní skleněná okenní výplň v koupelně a WC je v ornamentní struktuře dle palety HAAS.

10. STŘEŠNÍ OKNA

Domy vybavené střešním oknem: střešní okno kyvné, nízkooenergetické s trojsklem.

11. HLAVNÍ VSTUPNÍ DVEŘE

Vstupní dveře plastové s prosklenou výplní, s obvodovým vnějším rámem i s rámem křídla v plastovém provedení s bezpečnostním kováním a klikou se štítkem zámku v provedení z povrchově upraveného hliníku, s bezpečnostním kováním a klikou se štítkem zámku v provedení z povrchově upraveného hliníku.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být hlavní vstupní dveře provedeny v různém tvarovém, materiálovém a bezpečnostním provedení.

12. VNITŘNÍ DVEŘE

CPL vnitřní dveře výšky 2 100 mm plné s obložkovými zárubněmi a obvodovým těsněním, včetně kompletního kování.

Vnitřní dveře mezi vstupní halou (zádveřím) a hlavní obytnou částí přízemí rodinného domu HAAS jsou ze ¾ prosklené jednoduchým zasklením v ornamentní struktuře dle palety HAAS. Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být vnitřní dveře se zárubněmi provedeny v různém rozměrovém a materiálovém provedení.

13. SCHODIŠTĚ

Dřevěné schodiště schodnicové. Schodišťové rameno s bukovými stupnicemi (bez podstupnic), s bukovými schodnicemi a zábradlím (nebo madlem), tvarově řešeno dle typového provedení rodinného domu HAAS.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být schodiště provedeno v různém tvarovém a materiálovém provedení.

Půdní stahovací schůdky do podstřešního prostoru.

14. PODLAHY

Hlavní nosná betonová konstrukce podlahy je řešena jako plovoucí s odpovídající tepelnou a zvukovou izolací.

V obytných místnostech, pracovnách a vnitřních chodbách jsou plovoucí laminátové podlahy s ukončovacími a přechodovými lištami.

Ve vstupní části, koupelně, WC, kuchyni a popř. technické místnosti je keramická dlažba se soklem.

Keramická dlažba v cenové relaci do 450,- Kč/m² + DPH.

Složení podlahové konstrukce v přízemí shora dolů:

10,0 mm	podlahová krytina (plovoucí laminátová podlaha resp. keramická dlažba podle druhu a účelu místnosti)
60,0 mm	monolitická mazanina polyethylenová fólie (dilatační vrstva)
50,0 mm	systémová deska podlahového vytápění
100,0 mm	desky podlahového polystyrenu EPS 150

Složení podlahové konstrukce v podkroví shora dolů (platí pouze pro rodinné domy HAAS s dokončeným podkrovím):

10,0 mm	podlahová krytina (plovoucí laminátová podlaha resp. keramická dlažba podle druhu a účelu místnosti)
60,0 mm	monolitická mazanina vytvářející zvukově izolační jádro polyethylenová fólie (dilatační vrstva)
50,0 mm	systémová deska podlahového vytápění
60,0 mm	polystyrenu pro kročejový útlum EPS

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být podlahové krytiny v jednotlivých místnostech provedeny v různém materiálovém provedení.

15. KERAMICKÉ OBKLADY

Rozsah obkladů na jednotlivých stěnách v koupelnách a místnostech WC dle typového provedení rodinného domu HAAS. Výška obkladů v koupelně v plném podlaží (tzn. v podlaží bez šikmých nebo snížených podhledů) je cca 2,15 m.

Výška obkladů v místnosti WC v plném podlaží je cca 2,15 m. Výška obkladů v koupelně v podkroví je do výšky dveřního nadpraží nebo do úrovně šikmých podhledů.

Výška obkladů v místnosti WC v podkroví je do výšky 2,15 m nebo do úrovně šikmých podhledů.

Keramické obklady v cenové relaci do 450,- Kč/m² + DPH. Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být rozsah a druh keramických obkladů v jednotlivých místnostech upraven popř. doplněn o ozdobné prvky např. listely apod.

16. MALÍŘSKÉ A NATĚRAČSKÉ PRÁCE

Všechny stěny a stropy jsou opatřeny povrchovou úpravou speciálním tmelením Q3 pro zvýšené nároky na kvalitu povrchu a bílým finálním nástřikem/nátěrem barvou, která váže a odbourává škodliviny, které uvolňuje nábytek, záclony, cigařetový kouř, zápach z kuchyně a další zdroje nebo které se dostanou do místnosti oknem.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být druh vnitřních povrchů stěn a stropů upraven (např. vnitřní strukturovaná omítka apod.)

Venkovní dřevěné části jsou ošetřeny odolným venkovním nátěrem (lazurou) v barevném provedení dle palety HAAS.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být vnější dřevěné díly povrchově ošetřeny venkovním odolným nátěrem s různou barevnou úpravou.

17. VYTÁPĚNÍ A VĚTRÁNÍ

Kompletní rozvody ústředního systému vytápění jsou provedeny formou podlahového vytápění v rozsahu od horní strany spodní stavby (základová konstrukce nebo stropní konstrukce sklepa) včetně instalace rozvaděče podlahového vytápění.

Příprava tepla je zajišťována tepelným čerpadlem vzduch-voda do 6 kW. Venkovní jednotka je umístěna u obvodové stěny u vnitřní jednotky tepelného čerpadla. Jiné umístění je již nadstandardním řešením dodávky.

Příprava teplé užitkové vody je zajištěna stacionárním ohřevem vody o objemu 180 l.

Centrální rekuperační jednotka samostatně nebo součástí tepelného čerpadla.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být druh, rozsah a provedení systému vytápění upraveny (např. o dodávku fotovoltaické elektrárny, solární kolektory, komínové těleso s integrovaným krbem apod.).

18. ZDRAVOTECHNIKA, ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

Kompletní rozvody kanalizace, rozvody teplé a studené vody napojené na uzavírací a vypouštěcí armatury v rozsahu od horní strany spodní stavby (základová konstrukce nebo stropní konstrukce sklepa). Veškeré rozvody jsou provedeny v plastovém systému a jsou opatřeny odpovídající tepelnou izolací.

Součástí dodávky je rovněž filtr vodního systému a cirkulační potrubí u rozvodů teplé vody.

Provedení hlavního domovního přívodu vody (včetně kompletní vodoměrné soustavy) a kanalizace do rodinného domu HAAS zajišťuje na své náklady objednatel.

Zařizovací předměty standardní:

Koupelny:

Smaltovaná vana 170 × 70 cm (pokud je to technicky možné) v bílé barvě, chromovaná přepadová souprava a páková směšovací baterie, vše dle palety HAAS.

Sprcha do velikosti 90 × 90 cm ve čtvercovém provedení s keramickou bílou vaničkou, včetně zástěny se skleněnou výplní z čirého bezpečnostního skla v plastovém rámu a s posuvnými dveřmi, páková směšovací baterie, vše dle palety HAAS.

Porcelánové umyvadlo cca 60 cm široké v bílé barvě vč. skříňky se dvěma zásuvkami, páková směšovací baterie, vše dle palety HAAS.

Porcelánové umývatko cca 40 cm široké v bílé barvě, páková směšovací baterie, vše dle palety HAAS.

Porcelánový závěsný WC-kložet dle palety HAAS. Připravený přívod studené vody a odpad pro pračku.

Počet a druhy jednotlivých zařizovacích předmětů odpovídají typovému provedení rodinného domu HAAS.

Kuchyně:

Připravený přívod teplé a studené vody pro kuchyňský dřez.

Připravený přívod studené vody a odpad pro myčku.

Vnější fasáda rodinného domu HAAS:

Zahradní ventil s přívodem studené vody.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být druh, rozsah a provedení zdravotní techniky upraveny.

19. ELEKTROINSTALACE

Kompletní rozvody elektroinstalace v rozsahu od horní strany spodní stavby (základová konstrukce nebo stropní konstrukce sklepa), včetně vypínačů a zásuvek dle palety HAAS. Standardní rozsah dodávky:

Vstup (závěť): 1 vývod pro venkovní světlo s 1 venkovním vypínačem. Zvonek s gongem.

Zá dveří (resp. vstupní hala): 1 vývod pro světlo se 2 vypínači, 1 zásuvka.

Chodba (resp. galerie) – 1 × dvojjásuvka, 1 × vývod pro světlo se 3 vypínači.

Jídelní kout, šatna, sklad, tech. místnost, komora, spíž – 1 × vývod pro stropní světlo s 1 vypínačem, 2 × dvojjásuvka.

Technická místnost: příprava pro FVE. Schodiště: 1 vývod pro světlo se 2 vypínači.

Obývací pokoj: 2 × vývod pro stropní světlo se 2 vypínači, 2 × dvojjásuvka, (pro TV - 4 × zásuvka, 1 × Tv, 1 × PC).

Dětský pokoj, pokoj, pracovna, studio: 1 × vývod pro stropní světlo s 1 vypínačem, 3 × dvojjásuvka, 1 × PC.

Ložnice: 1 × vývod pro stropní světlo s 1 vypínačem, 4 × dvojjásuvka, 1 × PC.

Kuchyně: 1 × vývod pro stropní světlo s 1 vypínačem, 1 × světlo na lince s 1 vypínačem, 6 × zásuvka, 1 × lednička, 1 × mikrovlnka, 1 × myčka, 1 × digestoř, 1 × svorkovnice trouba. Koupelna:

1 vývod pro stropní světlo s 1 vypínačem, 1 vývod pro světlo nad umyvadlem s 1 vypínačem, 1 × zásuvka, 1 × zásuvka na pračku, 1 × zásuvka na sušičku.

WC: 1 vývod pro stropní světlo s 1 vypínačem.

Půda (podstřešní prostor): 1 vývod pro světlo s 1 vypínačem, 1 × zásuvka.

1 autonomní opticko-kouřový detektor se sirénou v každém obytném podlaží rodinného domu HAAS.

Vnější fasáda rodinného domu HAAS v přízemí: 1 vývod pro venkovní světlo s 1 vypínačem uvnitř, 1 × vnější zásuvka.

Sklepní vstup (je-li součástí dispozičního řešení rodinného domu HAAS): Příprava pro 1 vypínač v přízemí a prázdná trubka pro přívod do sklepa.

Součástí dodávky elektroinstalace je instalace hlavního domovního rozvaděče (max. 96 modulového) a jeho napojení na hlavní domovní přívod el. energie (provedení hlavního domovního přívodu el. energie do rodinného domu HAAS zajišťuje na své náklady objednatel). Veškeré venkovní rezervy a jističe pro venkovní elektroinstalace nejsou součástí dodávky standardního domovního rozvaděče z důvodu bezpečnosti.

Součástí dodávky je domovníbleskosvod v rozsahu do 50 m obvodu rodinného domu HAAS. Oproti cenovému navýšení může být dodávka bleskosvodu rozšířena pro rodinné domy s obvodem větším než 50 m. Provedení uzemnění bleskosvodu v rámci spodní stavby zajišťuje na své náklady objednatel.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být druh, rozsah a provedení elektroinstalace upraveny.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být druh, rozsah a provedení elektroinstalace upraveny.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení mohou být druh, rozsah a provedení elektroinstalace upraveny.

20. STAVEBNÍ DOKUMENTACE

V celkové ceně rodinného domu jsou zahrnuty tři paré projektové dokumentace v rozsahu pro stavební řízení. Kromě vrchní stavby je součástí návrh napojení na inženýrské sítě v rámci pozemku objednatele, návrh základových pasů v únosném podloží, požární bezpečnostní řešení stavby, textová část dle platné vyhlášky o dokumentaci staveb.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Na přání objednatele a proti cenovému navýšení může být projektová dokumentace doplněna o podsklepení rodinného domu, armovací výkresy základových pasů, samostatné stojící garáž, opěrné stěny, oplocení, bazén, přístřešky, přípojky inženýrských sítí v případě, že nejsou přivedeny na pozemek, čistírnu odpadních vod, vrtné studny, sjezd z komunikace, terénní úpravy, měření hluku od okolního prostředí, výpočty vynechání ze ZPF, apod.

Požadavky na změny standardního rozsahu dodávky rodinného domu HAAS:

Objednatel:

Bydliště:

Místo stavby:

Podpis klienta: